

業界初!

ストップ! 地球温暖化&オゾン層破壊

# ノンフロンパネル

シクロペンタン使用 ●グリーン購入法特定調達品目認定製品  
●JIS A9511:2006R A種適合製品

環境負荷ゼロ。

環境庁が定めたグリーン購入適合資材です。

ノンフロンパネルは、環境庁が定める「環境物品等の調達推進に関する基本方針」に示されている「オゾン層を破壊する物質を含有しない資材」の特定調達品目に認定された、環境負荷が限りなくゼロに近いパネルです。

環境性能で最先端

フロン使用ゼロ。

シクロペンタン使用のJIS適合商品です。

製造工程でフロンを一切使用していません。代替フロンとも異なるシクロペンタンという炭化水素系の合成化学物質(JIS A 9511:2006RのA種\*に該当)を発泡剤に使っています。また、原料および成形時にホルムアルデヒドを含みません(JIS A 9511:2006Rホルムアルデヒド放散による区分F☆☆☆☆等級)。

\*A種：発泡剤として炭化水素・二酸化炭素などを用い、フロンを使用しないもの。

地球温暖化係数、オゾン破壊両係数とも限りなくゼロに近く、この数値を実現しているパネルはノンフロンパネルだけです。

オゾン破壊係数ゼロ。

地球温暖化防止・オゾン層破壊防止に貢献します。

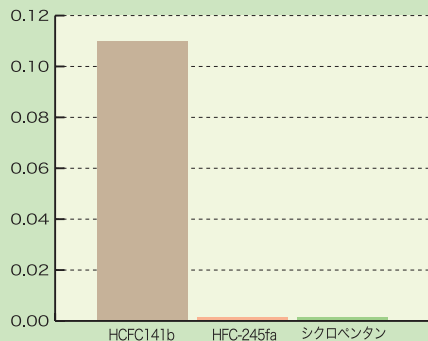


日軽パネルシステム株式会社

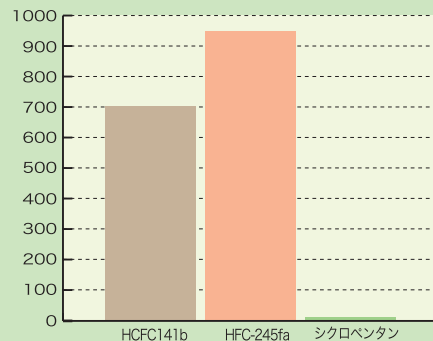
# 環境調達で選ぶならノンフロンパネル。

地球に優しい性能。その理想を徹底的に追求、実現しました。

## オゾン破壊係数(CFC-11=1.0)



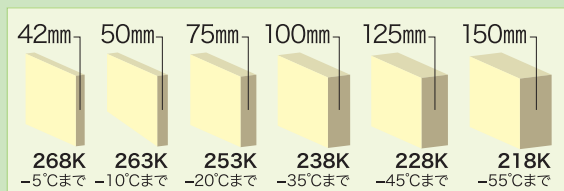
## 地球温暖化係数(CO2=1.0)



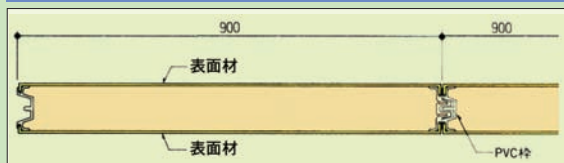
	オゾン破壊係数 (ODP)	地球温暖化係数 (GWP,100年値)	使用工場
HCFC141b	0.11	700	国内での生産禁止
HFC-245fa	0	950	当社滋賀工場ほか
シクロペンタン	0	11	当社下関工場

ICPP(気候変動に関する政府間パネル)より

## パネル厚



## パネル接合部



## 表面材仕様

項目	カラー鋼板	ステンレス	フッ素鋼板	塩ビ鋼板	カラーアルミ	抗菌Vコートカラー鋼板
原板材質	JIS G3302	JIS G4305	JIS G3321	JIS G3302	JIS H4001	JIS G3302
表面処理	Znメッキ	150番研磨	Az	Znメッキ	化成皮膜	Znメッキ
表面	熱硬化性ポリエステル樹脂	No.4仕上	熱硬化性フッ素系樹脂塗装	塩化ビニールシートロール圧着	熱硬化性ポリエステル樹脂	熱硬化性ポリエステル樹脂
裏面	熱硬化性エポキシ樹脂	熱硬化性エポキシ樹脂	熱硬化性エポキシ樹脂	熱硬化性エポキシ樹脂	熱硬化性エポキシ樹脂	熱硬化性エポキシ樹脂
色調(マンセルNo)	アイボリー(1.1GY-8.3/1.6) ホワイトグレー(8.1Y-8.6/0.7) ※シルバー(—)	—	シルバーグレー(7.7GY-7.4/0.6)	アイボリー(1.0Y-8/1)	アイボリー(7.5Y-8/2)	アイボリー(1.2GY-8.3/1.6)

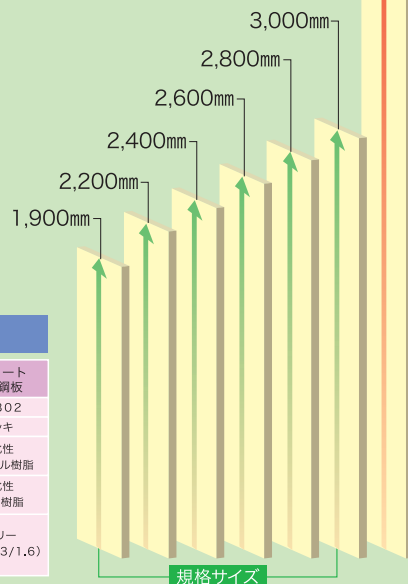
●マンセルNoは日塗工見本の近似色もマンセルブックの近似色も元色見本と近似色同志が若干異なる場合がありますので、予めご了承ください。  
●カラーアルミと他の面材との組み合わせはできません。

## パネルの規格サイズと最大高さ

### フラットパネル

最大5,000mm

オーダーメイドで、5.0mまで対応



規格サイズ



## 日軽パネルシステム株式会社

本社 〒140-0002 東京都品川区東品川2-2-20(天王洲郵船ビル7F)  
代表電話番号 ☎03(5461)1170

ホームページ・アドレス <http://www.nikkeipanel.co.jp>

### ■パネル販売拠点

- 札幌支店 〒060-0807 北海道札幌市北区北7条西1-1-2(SE山京ビル) ☎011(737)1221
- 仙台支店 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡4-2-8(テルウェル仙台ビル) ☎022(297)3357
- 関東支店 〒330-0855 埼玉県さいたま市大宮区上小町516(倉持興業ビル) ☎048(647)0292
- 東関東支店 〒260-0028 千葉県千葉市中央区新町18-14(千葉新町ビル) ☎043(302)7177
- 東京営業統括部  
低温営業部 〒140-0002 東京都品川区東品川2-2-20(天王洲郵船ビル7F) ☎03(5461)8440  
複合機能営業部 〒140-0002 東京都品川区東品川2-2-20(天王洲郵船ビル7F) ☎03(5461)8470
- 新潟営業所 〒950-0965 新潟県新潟市中央区新光町17(日軽ビル) ☎025(283)6680
- 金沢営業所 〒920-0024 石川県金沢市西念4-18-40(NYビル) ☎076(222)3101
- 長野営業所 〒380-0935 長野県長野市中御所4-4-17(光和ビル) ☎026(224)2253
- 静岡営業所 〒420-0851 静岡県静岡市葵区黒金町20-3(富士岡第2ビル) ☎054(653)2340
- 名古屋支店 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄2-2-23(スワン名古屋伏見ビル) ☎052(232)0311
- 大阪支店 〒541-0044 大阪府大阪市中央区伏見町4-4-1(日生伏見町ビル) ☎06(6223)1515
- 広島支店 〒733-0011 広島県広島市西区横川町2-9-1(マツモトビル) ☎082(295)5747
- 高松支店 〒761-0101 香川県高松市春日町1408-4 ☎087(818)1020
- 福岡支店 〒812-0039 福岡県福岡市博多区冷泉町5-32(オーシャン博多ビル) ☎092(262)1971
- 熊本営業所 〒862-0949 熊本県熊本市国府1-13-5(国府不動産ビル) ☎096(364)2345
- 鹿児島支店 〒890-0052 鹿児島県鹿児島市上之園町24-2(第12川北ビルBOIS鹿児島) ☎099(214)2133
- 沖縄営業所 〒900-0012 沖縄県那覇市泊1-4-14(第一福琉ビル) ☎098(869)8211

### ■厨房機器販売拠点

- 厨設営業部 〒140-0002 東京都品川区東品川2-2-20(天王洲郵船ビル7F) ☎03(5461)8400

### ■パイプラインニング

- 住環境システム部 〒140-0002 東京都品川区東品川2-2-20(天王洲郵船ビル7F) ☎03(5461)8405

### ■製造拠点

- 下関工場 〒750-1112 山口県下関市木屋川2-1-2 ☎0832(81)3870
- 滋賀工場 〒529-0122 滋賀県東浅井郡虎姫町酢500 ☎0749(73)3085
- 苫小牧工場 〒053-0002 北海道苫小牧市晴海町43-3 ☎0144(55)6579
- 船橋工場 〒274-0071 千葉県船橋市習志野4-12-2 ☎047(477)1500

### 取扱店

●カタログ中のパネルの色は編集都合により実際の色とは多少異なります。ご了承ください。●製品は品質向上改良のため予告なしに変更する場合があります。●カタログに記載されている内容を無断で転載・複製できません。

⚠安全上のご注意 ※ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上正しくお使いください。